

Форма обучения **заочная**

Срок обучения **5 лет**

Квалификация **ИССЛЕДОВАТЕЛЬ.  
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ.  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬ**

**Учебный план**  
**направление подготовки 15.06.01 Машиностроение**  
**направленность Технология и оборудование механической и физико-технической обработки**



Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоёмкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)						Объем внеауд.СРС		Распределение по семестрам зач.ед./часо контактной работы																	
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс										
						ЛЕК	ПЗ	ЛР													КП/КР	ЭКЗ							
						1 сем	2 сем	3 сем			4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем												
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>	<b>30</b>		<b>158</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>922</b>			4	38	9	50	5	18	2	8	4	14	3	10					3	20
	<i>Базовая часть</i>	9		74	0	22	52	0	250			4	38	5	36														
<b>БК.Б</b>	<b>Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>	9		74	0	22	52	0	250			4	38	5	36														
БК.Б.1	История и философия науки	3		20	0	12	8	0	88		36	1	10	2	10														
БК.Б.2	Иностранный язык	3		36	0	0	36	0	72		36	1	18	2	18														
БК.Б.3	Методология научных исследований и особенности проектной работы по направлению	3		18	0	10	8	0	90			2	10	1	8														
	<i>Вариативная часть</i>	21		84	0	48	36	0	672				4	14	5	18	2	8	4	14	3	10						3	20
<b>БК.В</b>	<b>Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>	3		20	0	12	8	0	88																			3	20
БК.В.1	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	3		20	0	12	8	0	88		36																	3	20
<b>БП.В</b>	<b>Дисциплины (модули), направленные на подготовку к преподавательской деятельности</b>	11		40	0	22	18	0	356				4	14	5	18	2	8											
БП.В.1	Система нормативно-правового и информационного сопровождения научно-образовательного процесса в вузе	4		14	0	8	6	0	130				4	14															
БП.В.2	Научно-исследовательский семинар	3		10	0	6	4	0	98							3	10												



